BULLETIN DU MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
2e Série — Tome 32 — N° 1, 1960, pp. 115-117.

PLANTES NOUVELLES, RARES OU CRITIQUES DES SERRES DU MUSÉUM
(NOTULES SUR QUELQUES ORCHIDÉES D'INDOCHINE. XXII).

Par A. GUILLAUMIN.

373. **Oberonia trullaelabris** Guilaum. sp. nov.

Acaulis, foliis 4, lineari loratis (usque ad 16 cm × 2 cm), apice acutis, sat tenuibus, pallide luteo viridibus. Inflorescentia sat gracilis, 18 cm longa, inflexa, rachis parte sterili (4 cm longa) ancipiti, florifera cylindrica, floribus verticillatis, luteis, bracteis ovatis, apice truncatis denticulatisque, ovarium arcte amplectantibus et aequilongis, sepalis anguste triangularibus, 1 *mm longis, integerrimis, petalis similibus sed leviter brevioribus, ut sepalis demum reflexis, labello trullaeformi, 1 mm longo, apice retuse truncato et utroque latere 1-dentato, marginibus denticulatis.*

Annam : Nhatrang, Suoi Giao, piste Yersin (*C.R.S.T.*, n° 292/Sig, f. 227, 1956).

L'aspect général rappelle celui d'*O. integerrima* Guillaum. mais les feuilles sont plus minces, les fleurs sont disposées en verticilles nettement espacées, de plus le labelle est denticulé sur les bords.

L'*O. iridifolia* en est plus voisin à cause de son labelle denticulé mais de forme différente, de plus les pétales, ici, sont entiers et la bractée n'est denticulée qu'au sommet.

169. *Dendrobium Farmeri* Paxt. var. *albiflorum* Hort. — Annam : Dalat (HACH, *Dendrobium*, n° 7, f. 69, 1958).

264. *D. hemimelanoglossum* Guillaum. — Annam : Manline, forêt dense et humide (TIXIER, n° 3/59, f. 258, 1959).

Ressemble beaucoup à *D. Bonianum* Gagnep. mais fleurs à périanthe vert sauf la moitié antérieure du labelle noire, à sépales et pétales étroitement lancéolés et très aigus et un menton très court tandis que *D. Bonianum* a les fleurs blanc verdâtre sauf l'extrémité du labelle carminé, les sépales et les pétales obtus, le sépale supérieur étant linéaire-ovale et les latéraux triangulaires, formant un menton long de 4 mm.

374. *D. heterocarpum* Lindl. — Annam : Dalat (HACH *Dendrobium*, n° 5, f. 69, 1958).

375. *Bulbophyllum cauliflorum* Hook. f. — Annam : Dalat (de SIGALDI, n° 221/Sig., f. 180, 1955).

Espèce du Sikkim et de l'Assam pas encore signalée en Indochine. La plante ressemble quelque peu à *B. concinnum* Hook. f. mais les pétales sont lancéolés et non ovales-obtus.

D'après la planche 110 de King et Pantling (*Ann. bot. Gard. Calcutta* VIII), les fleurs seraient vertes.

376. *Coelogyne Mooreana* Hort. Sander ex Rolfe. — Annam : Pic du Lang bian : Dankia-Nui-Bâ (Hach, *Coelogyne*, n° 3, f. 19, 1958).

377. *Polystachya siamensis* Ridl. — Annam : Lang hanh, 900 m, en forêt claire sur *Pentacme siamensis* (*C.R.S.T.*, n° 245/Sig., f. 178, 1955, de Sigaldi leg.).

Bractées brunâtres, fleur jaune verdâtre, face supérieure du labelle granuleuse sauf une côte à la base et les lobes latéraux.

N'avait été signalée en Indochine qu'au Siam.

283. *Calanthe angusta* Lindl. — Annam : Dalat (*C.R.S.T.*, n° 100/TS, f. 166, 1955).

378 *Cymbidium Devonianum* Paxt. — Annam : Dalat (Hach, *Cymbidium*, n° 12). [Plante cultivée chez le Dr Hach].

Espèce des Monts Khasia, du Sikkim et de l'Assam pas encore signalée en Indochine.

246. *Saccobium triflorum* Guillaum.

J'ai indiqué (*Bull. Mus.*, 2e sér., XXVIII, p. 239, 1956) que la plante qui avait fleuri en 1956 (et qui vient de fleurir à nouveau en 1959) avait des fleurs brun verdâtre à labelle blanc marqué de violet et éperon blanc tandis que le collecteur disait que les fleurs étaient mauves. Il semble que, dans l'envoi, sous le même numéro, deux espèces aient été confondues car une autre plante qui aurait les fleurs mauves, actuellement sans fleurs. a des feuilles légèrement différentes : plus épaisses, légèrement granuleuses, à sillon plus profondément marqué.

379. *Habenaria acuifera* Wall. — Annam : Dalat (Grillet, n° 117, f. 231, 1956).

Espèce répandue de l'Assam jusqu'en Chine, signalée en de nombreux points de l'Indochine sauf au Laos.

380. *Eulophia ? sinensis* Miq. — Cambodge (Mme Porée-Maspéro, f. 145, 1948).

Pseudobulbe tubérisé ressemblant à un petit bulbe de Glaïeul, hampe florale avant les feuilles, terminale, 1, haute de 23 cm environ, finement veloutée, gaines 2, scarieuses, à nervures saillantes, veloutées en dehors, bractées étroitement lancéolées, longues de 6 mm, à 3-5 nervures brunes, courtement veloutées en dehors, fleurs 2, d'un seul côté, pédicelle et ovaire longs de 2 cm, courtement veloutés, sépales et pétales jaune Narcisse, ovales (12 mm × 5 mm), assez obtus, les sépales un peu carénés en dehors, labelle aussi long, un peu orangé avec quelques rayures rouges, discontinues, transversales à la base des lobes latéraux du labelle, labelle 3-lobé, lobes latéraux dressés, arrondis à l'extrémité, le médian, depuis une base étroite, élargi, tronqué, émarginé, à la base du lobe médian 2 protubérances en cornes obtuses divergentes s'évanouissant en côte en avant, entre elles, une côte peu saillante se prolongeant jusqu'à l'échancrure du lobe médian, des poils blancs en arrière des protubérances, colonne longue de 5 mm, aplatie, à la partie supérieure ailes formant capuchon, anthère petite, à opercule hémisphérique, pollinies 8, longuement atténuées à la base, sessiles sur une glande minuscule.

Correspond à la description incomplète de MIQUEL (*Journ. Bot. néerl.*, I, p. 91, 1861) et au n° 21.408 de Tsang récolté aussi en Chine au Kouang toung.

Les pollinies au nombre de 8 et non de 2 ou 4 et leur forme sont bien différentes de celles des *Eulophia* signalées en Indochine (voir fig. 9 et 15 de la fig. 36 de la *Flore de l'Indochine* VI, p. 401), d'ailleurs c'est le seul *Eulophia* d'Indochine qui aurait la hampe velue.

270. *Cirrhopetalum bootanense* Griff. — Annam : Dalat (GRILLET, n° 274, f. 126, 1957).

Fleurs jaune pâle passant au pourpre, sépales latéraux ponctués de pourpre noirâtre, plus densément vers l'extrémité ; présente les 2 taches pourpres réticulées que montre la planche 123 de KING et PANTLING *(l. c.)*.

381. *C. touranense* Gagnep. — Annam : Dalat, acheté au marché (TIXIER, n° 5/59, f. 258, 1959).

382. *Phalaenopsis Mannii* Reichb. f. — Annam : Dalat (TIXIER, n° 19/59, f. 352, 1959).

N'avait encore été trouvée qu'une fois en Indochine, spécialement en Annam.

222. *Paphiopedium callosum* Hook. — Annam : Dalat (GRILLET, f. 215, 1956).

Se distingue de *P. amabile* Hall. f. = *P. callosum* var. *angustisepala* Guillaum. par le sépale supérieur largement ovale, presque orbiculaire et non ovale-aigu, les pétales non ou à peine élargis au sommet, les verrues marginales ciliées et non glabres et le staminode à pointes dirigées l'une vers l'autre et non parallèles.